

1. Инновационные составляющие модернизации образовательного процесса: монография / А.Т. Щастный [и др.]. – Витебск : ВГМУ, 2016. – 168 с.
2. Мороз, Д.В. Технология продвижения здорового образа жизни в образовательном процессе университета / Д.В. Мороз, М.В. Алферова // Материалы 72 науч. сессии сотрудников ун-та, 25–26 янв. 2017 г. / редкол.: В.И. Петухов [и др.]. – Витебск, 2017. – С. 521–523.
3. Глушанко, В.С. Использование новых интерактивных форм по популяризации здорового образа жизни среди населения и формирования культуры здоровья / В.С. Глушанко, М.В. Алферова, О.Н. Тенюшко // Инновационные обучающие технологии в медицине : материалы Респ. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Витебск, 2 июня 2017 г. / редсовет: А.Т. Щастный [и др.]. – Витебск, 2017. – 1 эл. диск (CD-R). – С. 160–166.

УДК 614.2:616-084

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ ОТДЕЛЕНИЙ ПРОФИЛАКТИКИ ПЕРВИЧНОГО ЗВЕНА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

*Ефремова Л.А., Коробов Г.Д., Юпатов Г.И., Немцов Л.М., Дроздова М.С.,
Драгун О.В., Соболева Л.В., Арбатская И.В.*

УО «Витебский государственный медицинский университет»

Введение. Сбережение здоровья экономически активного населения важная задача в решении проблемы демографической безопасности. Немаловажное значение при этом имеют результативные профилактические медицинские осмотры работников предприятий [1, 2]. По данным Белгосстата численность занятого населения Витебской области за 2017 г. – 593,7 тыс. чел. Ежегодно в области около 145 тыс. работающих лиц подлежат периодическим и около 82 тыс. предварительным медицинским осмотрам. Поэтому одной из актуальных проблем здравоохранения является организация проведения обязательных медицинских осмотров с целью решения вопроса о допуске на работу, профилактике профессиональной патологии и общесоматических заболеваний. Все это и определяет актуальность и новизну образовательной программы подготовки специалистов отделений профилактики организаций здравоохранения.

Цель работы. Обоснование образовательной программы повышения квалификации врачей медицинских комиссий поликлинических отделений организаций здравоохранения, осуществляющих проведение профилактических осмотров (предварительных, периодических).

Материал и методы. Учебная программа повышения квалификации «Актуальные вопросы организации и проведения медицинских осмотров работающего населения» кафедры пропедевтики внутренних болезней, утвержденная 07.06.2018 г., данные опроса слушателей курса факультета повышения квалификации и переподготовки кадров. Методы: ретроспективный эпидемиологический анализ, сравнительный, метод натурного наблюдения.

Результаты и обсуждение. Целью образовательной программы повышения квалификации врачей отделений профилактики, медицинских комиссий поликлинических отделений организаций здравоохранения, осуществляющих проведение профилактических осмотров (предварительных, периодических) явилась углубленная подготовка по вопросам организации медицинской помощи работающим во вредных условиях труда, профессиональное совершенствование знаний врачей в вопросах диагностики медицинских противопоказаний к выполнению работ. Особый акцент в

процессе обучения был уделен донологической диагностике общих и дополнительных медицинских противопоказаний к выполнению работ, а также организации медицинской помощи при профпатологии химической, пылевой, аллергической природы, воздействию физических производственных факторов. Все это должно способствовать осуществлению качественного подхода к своевременному и адекватному выявлению пациентов с профессиональными заболеваниями и производственно-обусловленной патологией с последующим длительным сохранением трудоспособности.

Учебная программа адаптирована к регионально-отраслевым особенностям и приоритетам в области здоровья населения и здравоохранения. Так, уделено особое внимание вопросам профилактики профессиональных заболеваний в нефтехимической отрасли, поскольку более трети выявленной патологии в структуре профессиональных заболеваний региона представлено хроническими профессиональными интоксикациями (32,2%), большинство из которых зарегистрировано на ОАО «Полоцк-Стекловолокно». Отдельно изучены вопросы профилактики профессиональной заболеваемости медицинских работников.

Для формирования программы постдипломного обучения врачей, проводящих медицинские осмотры работающих предложена следующая структура профессиональных дисциплин: вопросы профилактической медицины – 50 % учебного времени (с учетом приоритетов профилактических знаний и умений); клинические вопросы - до 40 % учебного времени; вопросы оказания неотложной медицинской помощи - до 10 % учебного времени на базе учебного центра практической подготовки и симуляционного обучения УО ВГМУ. В создании данного образовательного курса приняли участие 10 сотрудников университета, в том числе - 4 доктора медицинских наук (кафедра пропедевтики внутренних болезней, кафедра общественного здоровья и здравоохранения с курсом ФПК и ПК, кафедра врача общей практики с курсом поликлинической терапии), 5 кандидатов медицинских наук (кафедра пропедевтики внутренних болезней, кафедра оториноларингологии, учебный центр практической подготовки и симуляционного обучения), 3 сотрудника УЗ «Витебский областной диагностический центр», в т.ч. 1 кандидат медицинских наук), главный специалист отдела организации медицинской помощи главного управления по здравоохранению Витебского облисполкома [3]. Продолжительность курса 80 часов в очной (дневной) форме получения образования.

Особенностью программы явилось освоение знаний, умений и практических навыков в смежных дисциплинах: гигиены труда - гигиеническая оценка класса условий труда; отработка навыков проведения диагностических методов исследования с целью выявления хирургической, сурдологической патологии в УЗ «Витебский областной диагностический центр». В центре пароксизмальных состояний УЗ ВОДЦ слушатели овладевали знаниями, умениями и навыками оказания медицинской помощи при эпилепсии, пароксизмальных, синкопальных состояниях. Современные информационные технологии симуляционного обучения применялись при отработке навыков базовой реанимации с использованием автоматического наружного дефибриллятора, навыков зондового промывания желудка, постановки ларингеальной маски при неотложных состояниях на производстве, острых профессиональных отравлениях в условиях учебного центра практической подготовки и симуляционного обучения УО ВГМУ на симуляционных фантомах.

Для изучения качества здоровья пациентов слушателям предложен метод расчета индексов самооценки здоровья, изложенный в Инструкции на метод «Определение необходимости выполнения дополнительных исследований при проведении периодического медицинского осмотра работников» (рег. № 092-0818), разработанным в УО ВГМУ, который может быть использован в комплексе медицинских услуг,

направленных на медицинскую профилактику профессиональных и производственно-обусловленных заболеваний [4].

Первый «пилотный» проект по разработанной программе был реализован для врачей отделений профилактики учреждений здравоохранения Витебской и Могилевской области. По окончании программы слушателями была проведена оценка качества работы, где 100% опрошенных отметили полезность и своевременность информации, полученной в ходе проведенного курса [5].

Вывод.

В УО ВГМУ разработана актуальная оригинальная практико-ориентированная программа повышения квалификации врачей медицинских комиссий поликлинических отделений организаций здравоохранения, осуществляющих проведение профилактических осмотров с отработкой практических навыков в смежных дисциплинах, на основе которой реализован курс повышения квалификации для врачей первичного звена.

Литература:

1. Научные предпосылки организационно-управленческих решений при оказании медицинских и фармацевтических услуг / В. С. Глушанко [и др.] // Достижения фундам., клин. медицины и фармации : сб. материалов 73 науч. сессии сотрудников университета, 29–30 янв. 2018 г. / Витеб. гос. мед. ун-т ; под ред. А. Т. Щастного. – Витебск, 2018. – С. 677–680.
2. Ефремова, Л. А. Оценка результативности профилактических медицинских осмотров работников льноперерабатывающих предприятий / Л. А. Ефремова // Достижения фундам., клин. медицины и фармации : сб. материалов 72 науч. сессии сотрудников ун-та, 25-26 янв. 2017 г. / Витеб. гос. мед. ун-т ; под ред. А. Т. Щастного. – Витебск, 2017. – С. 514–515.
3. Реализация личностно-деятельностного и практико-ориентированного подходов в обучении, направленных на формирование профессиональных компетенций на кафедре пропедевтики внутренних болезней / Г. И. Юпатов [и др.] // Инновационные обучающие технологии в медицине : сборник материалов Респ. науч.-практ. конф. с междунар. участием / Витеб. гос. мед. ун-т ; под ред. А. Т. Щастного. – Витебск, 2017. – С. 291–293.
4. Ефремова, Л.А. Аналитическая составляющая самооценки качества здоровья работниками РУПТП «Оршанский льнокомбинат» / Л.А. Ефремова, В. С. Глушанко, Г.Д. Коробов // Вопр. организации и информатизации здравоохранения. – 2017. – № 3 (92). – С. 72–79.
5. Непрерывное профессиональное развитие врачей: зарубежный опыт организации и оценки качества процесса / М. М. Сачек [и др.]. // Вопр. организации и информатизации здравоохранения. – 2015. – № 4 (85). – С. 41–65.

УДК 616.1: 616-072.1-089

ФОРМУЛИРОВАНИЕ ИНДИКАТОРОВ ОЦЕНКИ МЕДИЦИНСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ СЛОЖНЫХ НАРУШЕНИЙ РИТМА СЕРДЦА, ЭЛЕКТРОКАРДИОСТИМУЛЯЦИИ И РЕНТГЕНЭНДОВАСКУЛЯРНОЙ ХИРУРГИИ

Рубанова О.С., Глушанко В.С.

УО «Витебский государственный медицинский университет»

Введение. Интенсивное развитие в XX веке таких направлений, как физиология, рентгенология и хирургия во многом стало возможным благодаря реализации методов